

إعداد خريجين في مجال العلاج الطبيعي على قدر عالٍ من الكفاءة الأكاديمية والمهنية عن طريق التعلم والتدريب المستمر بحيث تصبح كلية العلاج الطبيعي – جامعة كفر الشيخ لها الريادة في مهنة العلاج الطبيعي على كافة المستويات المحلية والإقليمية والعالمية.



كلية العلاج الطبيعي

قسم العلوم الأساسية

السيد الأستاذ الدكتور/ رئيس كترول المستوي الثاني

تحية طيبه وبعد

عناوين عشرة أبحاث مقترحة لطلاب المستوي الثاني لمادة العلاج الكهربى وهم كما يلي:

1. Physiological response of different body system toward electrical stimulation.
2. Effect of low frequency current on muscle and different body tissue.
3. Effect of medium frequency current on body tissue.
4. Difference between physiological muscle contraction and electrical induced muscle contraction.
5. Effect of different types of current on denervated muscle.
6. Compare between high voltage electrical stimulation and faradic current on muscle and soft tissue stimulation.
7. Effect of different types of transcutaneous electrical nerve stimulation on soft tissue.
8. Explain clinical application of different types of electrical stimulation.
9. Explain effect of electrical stimulation in bone union and wound repair.
10. Explain effect of electrical stimulation on denervated muscle.

الرسالة:

تخريج أخصائيين علاج طبيعى يتمتعون بمستوى علمى متميز وأداء مهنى عالى الجودة فى إطار الأخلاقيات المهنية العالية والرفيعة وذلك من خلال برامج تعليمية متميزة وبحث علمى خلاق لخدمة المجتمع.